大田清掃工場（新工場）

令和２年度環境測定結果

１　排ガス測定結果　・・・

1　排ガス測定結果

(1) 煙突排ガス

測定結果の概要：排ガスの測定結果は、すべて法基準値及び自己規制値を下回りました。

調査機関：株式会社環境技術研究所

測定項目	単位	基準値			測定値		全工場測定値
		法律	都条例	自己規制値	1号炉	2号炉	
ばいじん	g/m^3N	0.04	0.04	0.01	**不検出**	**不検出**	不検出～0.001
硫黄酸化物	ppm	63	-	10	**不検出**	**不検出**	不検出～7
窒素酸化物	ppm	84	-	50	**29～32**	**25～31**	22～54
塩化水素	ppm	430	-	10	**不検出**	**不検出**	不検出～10
一酸化炭素	ppm	-	-	-	**4～9**	**4～8**	不検出～97
ばいじん中の鉛	mg/m^3N	-	10	-	**不検出**	**不検出**	不検出～0.024
ばいじん中のカドミウム	mg/m^3N	-	1	-	**不検出**	**不検出**	不検出～0.0007
ばいじん中の亜鉛	mg/m^3N	-	-	-	**0.001**	**不検出**	不検出～0.007
ばいじん中のマンガン	mg/m^3N	-	-	-	**不検出**	**不検出**	不検出～0.002
二酸化窒素	ppm	-	-	-	**2.1**	**1.3**	0.5～4.1
アンモニア	ppm	-	-	-	**不検出**	**不検出**	不検出～1.4
アルデヒド	ppm	-	-	-	**0.12**	**0.10**	不検出～0.46
シアン	ppm	-	-	-	**不検出**	**不検出**	不検出
全炭化水素	ppm	-	-	-	**0.5**	**0.3**	0.1～1.8
塩化ビニルモノマー	ppm	-	-	-	**不検出**	**不検出**	不検出～0.0007
フタル酸エステル	mg/m^3N	-	-	-	**不検出**	**不検出**	不検出
ポリ塩化ビフェニル	mg/m^3N	-	-	-	**不検出**	**不検出**	不検出
全水銀	μg/m^3N	50	-	-	**0.60～0.98**	**0.13～0.87**	(0.02)～3.6
有機水銀	mg/m^3N	-	-	-	**不検出**	**不検出**	不検出
ふっ素	ppm	-	10	-	**不検出**	**不検出**	不検出
ベンゾ(a)ピレン	μg/m^3N	-	-	-	**不検出**	**不検出**	不検出
臭気排出強度	×10^{6}m^3N/min	1.2	-	-	**0.63**	**0.52**	0.10～3.1
塩素	ppm	-	9.5	-	**不検出**	**不検出**	不検出
ばいじん中のクロム	mg/m^3N	-	0.25	-	**不検出**	**不検出**	不検出
ばいじん中の砒素	mg/m^3N	-	-	-	**不検出**	**不検出**	不検出

注1　不検出とは、定量下限値未満を示します。ただし、全水銀は環境省が提示した表記方法に則り、定量下限値未満で検出下限値以上の数値は括弧書きで示し、検出下限値未満を「不検出」とします。

注2　ばいじん、硫黄酸化物、窒素酸化物、塩化水素、一酸化炭素、二酸化窒素、アンモニア、全水銀及びふっ素は酸素濃度12%換算値です。

注3　硫黄酸化物の基準値（法律）は、日総量規制基準値を濃度換算したものです。窒素酸化物の基準値（法律）は、総量規制基準値を濃度換算したものです。

注4　ふっ素及び塩素の基準値（都条例）は、規制基準値を濃度換算したものです。

注5　ばいじん、硫黄酸化物、窒素酸化物及び臭気排出強度の基準値は、工場ごとに異なります。

(2) 煙道排ガス

調査機関：株式会社環境技術研究所

測定項目	単位	測定値		全工場 測定値
		1号炉	2号炉	
ばいじん	g/m^3N	**0.59～1.2**	**1.2～1.9**	0.18～14
硫黄酸化物	ppm	**1～8**	**2～12**	不検出～42
窒素酸化物	ppm	**51～79**	**50～80**	30～250
塩化水素	ppm	**120～210**	**100～220**	68～270

注1　不検出とは、定量下限値未満を示します。
注2　硫黄酸化物、窒素酸化物及び塩化水素は酸素濃度12%換算値です。
注3　ばいじん、硫黄酸化物及び塩化水素は集じん器入口で、窒素酸化物は脱硝設備入口で測定した結果です。

２　排水測定結果（1/2）

測定結果の概要：排水の測定結果は、すべて法基準値内でした。

調査機関：ユーロフィン日本環境株式会社

測定項目	単位	基準値	**測定値**	全工場測定値
温度	℃	45未満	**15.1～34.0**	11.4～37.0
水素イオン濃度（pH）	-	5を超え9未満	**7.4～8.0**	6.7～8.2
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	600未満	**不検出～11**	不検出～130
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	-	**4～10**	不検出～98
浮遊物質量（SS)	mg/L	600未満	**1～4**	不検出～21
ノルマルヘキサン抽出物質含有量	mg/L	30以下	**不検出**	不検出～2
フェノール類	mg/L	5以下	**不検出**	不検出～0.23
銅	mg/L	3以下	**不検出**	不検出～0.22
亜鉛	mg/L	2以下	**0.02～0.20**	不検出～0.20
鉄(溶解性)	mg/L	10以下	**不検出**	不検出～1.6
マンガン(溶解性)	mg/L	10以下	**不検出**	不検出～0.3
総クロム	mg/L	2以下	**不検出**	不検出～0.06
窒素	mg/L	120未満	**4.7～13**	2.9～31
アンモニア性窒素	mg/L	-	**0.7～2.0**	不検出～16
有機体窒素	mg/L	-	**0.5～2.0**	不検出～20
硝酸性窒素	mg/L	-	**3.3～9.6**	不検出～21
亜硝酸性窒素	mg/L	-	**0.2～1.4**	不検出～7.1
燐	mg/L	16未満	**不検出**	不検出～0.24
沃素消費量	mg/L	220未満	**不検出～9**	不検出～47
カドミウム	mg/L	0.03以下	**不検出**	不検出
シアン	mg/L	1以下	**不検出**	不検出～0.11
有機燐	mg/L	1以下	**不検出**	不検出
鉛	mg/L	0.1以下	**不検出**	不検出
六価クロム	mg/L	0.5以下	**不検出**	不検出
砒素	mg/L	0.1以下	**不検出**	不検出
総水銀	mg/L	0.005以下	**不検出**	不検出
アルキル水銀	mg/L	検出されないこと	**不検出**	不検出

２　排水測定結果（2/2）

測定項目	単位	基準値	**測定値**	全工場測定値
ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/L	0.003以下	**不検出**	不検出
トリクロロエチレン	mg/L	0.1以下	**不検出**	不検出
テトラクロロエチレン	mg/L	0.1以下	**不検出**	不検出
ジクロロメタン	mg/L	0.2以下	**不検出**	不検出
四塩化炭素	mg/L	0.02以下	**不検出**	不検出
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.04以下	**不検出**	不検出
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	1以下	**不検出**	不検出
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.4以下	**不検出**	不検出
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	3以下	**不検出**	不検出
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.06以下	**不検出**	不検出
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.02以下	**不検出**	不検出
ベンゼン	mg/L	0.1以下	**不検出**	不検出
1,4-ジオキサン	mg/L	0.5以下	**不検出**	不検出
シマジン	mg/L	0.03以下	**不検出**	不検出
チオベンカルブ	mg/L	0.2以下	**不検出**	不検出
チウラム	mg/L	0.06以下	**不検出**	不検出
セレン	mg/L	0.1以下	**不検出**	不検出
ふっ素	mg/L	15以下	**不検出～0.16**	不検出～2.9
ほう素	mg/L	230以下	**0.13～1.1**	0.07～1.8
ナトリウム	mg/L	-	**1,000～1,400**	310～5,300
カリウム	mg/L	-	**23～34**	9.6～720
カルシウム	mg/L	-	**23～30**	7.2～490
マグネシウム	mg/L	-	**3.3～5.4**	0.11～10
塩化物イオン	mg/L	-	**1,400～2,200**	600～8,300
硫酸イオン	mg/L	-	**270～640**	66～2,200
シリカ	mg/L	-	**8～11**	不検出～19
全蒸発残留物	mg/L	-	**2,800～4,100**	1,400～15,000

注1　不検出とは、定量下限値未満を示します。
注2　基準値は、下水道法施行令及び東京都下水道条例による下水排除基準を示します。
注3　ふっ素及びほう素の基準値は、工場ごとに異なります。

３　焼却灰等測定結果

測定結果の概要：焼却灰等の測定結果は、すべて法基準値及び判定基準値を下回りました。

(1) 主灰（含有・性状試験）

調査機関：富士産業株式会社

測定項目		単位	基準値	**測定値**	全工場測定値
水分		%	-	**12.2～24.2**	12.2～59.3 ※1
熱しゃく減量		%	10 ※2	**2.8～4.0**	1.6～8.2 ※1
かさ比重		-	-	**1.4～1.7**	1.1～1.9 ※1
含有試験	総水銀	mg/kg	-	**不検出～0.078**	不検出～0.11
	アルキル水銀	mg/kg	-	**不検出**	不検出
	鉛	mg/kg	-	**390～1,100**	21～1,600
	カドミウム	mg/kg	-	**1.8～42**	1.0～440
	総クロム	mg/kg	-	**420～680**	150～1,200
	砒素	mg/kg	-	**3.0～3.9**	0.9～4.4
	シアン	mg/kg	-	**不検出**	不検出～1.4
	銅	mg/kg	-	**4,800～32,000**	450～47,000
	亜鉛	mg/kg	-	**2,800～5,100**	830～17,000
	ふっ素	mg/kg	-	**150～180**	84～460
	セレン	mg/kg	-	**不検出**	不検出
性状試験	ほう素酸化物(B_2O_3)	%	-	**0.06～0.10**	0.02～0.10
	珪素酸化物(SiO_2)	%	-	**27**	13～27
	ナトリウム酸化物(Na_2O)	%	-	**3.2～3.5**	1.9～4.0
	カリウム酸化物(K_2O)	%	-	**1.5～2.0**	0.55～2.0
	カルシウム酸化物(CaO)	%	-	**24～25**	24～42
	マグネシウム酸化物(MgO)	%	-	**2.4～2.6**	2.2～3.3
	アルミニウム酸化物(Al_2O_3)	%	-	**11～14**	9.2～19
	チタン酸化物(TiO_2)	%	-	**1.5～1.9**	1.4～2.9
	鉄酸化物(Fe_2O_3)	%	-	**4.6～7.9**	2.1～10
	燐酸化物(P_2O_5)	%	-	**2.2～2.5**	1.9～4.1
	塩素(Cl)	%	-	**0.61～0.93**	0.59～2.4
	硫黄(S)	%	-	**0.1～0.5**	0.1～0.9
	炭素(C)	%	-	**0.65～0.98**	0.49～5.4
	硫酸イオン(SO_4^{2-})	%	-	**0.3～1.1**	0.3～2.2
	炭酸イオン(CO_3^{2-})	%	-	**1.9～3.2**	1.8～6.3

注　不検出とは、定量下限値未満を示します。
※1　水で冷却処理を行った主灰（湿灰）の測定結果を掲載しました。
※2　基準値は、廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則に定める維持管理の基準です。

(2) 飛灰処理汚泥（含有・溶出試験）

調査機関：富士産業株式会社

測定項目		単位	基準値	**測定値**	全工場測定値
水分		%	-	**18.9～24.1**	15.1～35.0
かさ比重		-	-	**1.3～1.8**	0.91～1.8
含有試験	総水銀	mg/kg	-	**6.0～10**	2.0～19
	アルキル水銀	mg/kg	-	**不検出**	不検出
	鉛	mg/kg	-	**1,200～1,500**	200～3,200
	カドミウム	mg/kg	-	**63～89**	28～220
	総クロム	mg/kg	-	**320～360**	70～1,100
	砒素	mg/kg	-	**9.7～13**	4.3～21
	シアン	mg/kg	-	**不検出**	不検出
	銅	mg/kg	-	**870～1,100**	270～8,300
	亜鉛	mg/kg	-	**6,000～7,600**	3,200～81,000
	ふっ素	mg/kg	-	**850～970**	410～2,200
	セレン	mg/kg	-	**0.7～1.5**	不検出～2.2
溶出試験	総水銀	mg/L	0.005以下	**不検出**	不検出～0.0014
	アルキル水銀	mg/L	検出されないこと	**不検出**	不検出
	鉛	mg/L	0.3以下	**不検出～0.05**	不検出～0.05(5.5)
	カドミウム	mg/L	0.09以下	**不検出**	不検出～0.022
	六価クロム	mg/L	1.5以下	**不検出**	不検出～0.29
	砒素	mg/L	0.3以下	**不検出**	不検出
	シアン	mg/L	-	**不検出**	不検出
	銅	mg/L	-	**不検出**	不検出～0.2
	亜鉛	mg/L	-	**0.3～6.4**	不検出～9.0
	ふっ素	mg/L	-	**3.0～4.7**	0.6～7.1
	ほう素	mg/L	-	**不検出～0.47**	不検出～3.3
	セレン	mg/L	0.3以下	**不検出**	不検出～0.05
	1,4-ジオキサン	mg/L	0.5以下	**不検出**	不検出
	水素イオン濃度（pH）	-	-	**12.2～12.6**	10.0～12.6

注1　不検出とは、定量下限値未満を示します。
注2　溶出試験には、埋立処分に係る判定基準である「金属等を含む産業廃棄物に係る判定基準を定める省令」（昭和48年総理府令第5号）の基準値が適用されます。
注3　飛灰の処理状態の一時的な変動による基準値の超過は（）内に記載しました。

(3) 汚水処理汚泥（含有試験）

調査機関：富士産業株式会社

測定項目		単位	基準値	**測定値**	全工場測定値
水分		%	-	**84.9～87.7**	18.8～87.7
かさ比重		-	-	**1.1**	1.0～1.5
含有試験	総水銀	mg/kg	-	**4.4～12**	0.014～790
	アルキル水銀	mg/kg	-	**不検出**	不検出
	鉛	mg/kg	-	**20～140**	10～2,500
	カドミウム	mg/kg	-	**2.2～3.5**	不検出～75
	総クロム	mg/kg	-	**31～53**	31～4,400
	砒素	mg/kg	-	**3.1～5.5**	0.5～18
	シアン	mg/kg	-	**不検出**	不検出～1.4
	銅	mg/kg	-	**100～150**	87～3,000
	亜鉛	mg/kg	-	**880～1,400**	210～17,000
	ふっ素	mg/kg	-	**530～730**	28～3,000
	セレン	mg/kg	-	**不検出**	不検出～2.4

注　不検出とは、定量下限値未満を示します。

4　周辺大気環境調査結果

調査結果の概要：周辺大気環境調査結果は、通常の大気中の出現範囲内でした。

調査機関：株式会社伊藤公害調査研究所
調査日(稼働時)：令和2年10月12日～17日
(停止時)：令和3年2月15日～20日

調査項目	単位	区分	大田清掃工場(新工場)	京浜島会館	大森第一中学校	中富小学校	大森第五小学校	大田市場	東京仕業検査車両所	南部スラッジプラント	平均値
浮遊粉じん	mg/m^3	稼働時	0.033	0.040	0.021	0.022	0.025	0.028	0.023	0.028	0.028
		停止時	0.026	0.033	0.023	0.024	0.029	0.023	0.023	0.044	0.028
浮遊粉じん中の鉛	μg/m^3	稼働時	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
		停止時	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
浮遊粉じん中のカドミウム	μg/m^3	稼働時	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
		停止時	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
硫黄酸化物	ppm	稼働時	0.001	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0.003	不検出
		停止時	不検出	不検出	0.002	不検出	不検出	0.001	0.001	0.002	0.001
窒素酸化物	ppm	稼働時	0.031	0.036	0.032	0.035	0.018	0.038	0.028	0.034	0.031
		停止時	0.023	0.043	0.021	0.018	0.038	0.037	0.040	0.030	0.031
一酸化窒素	ppm	稼働時	0.011	0.015	0.014	0.021	0.006	0.014	0.011	0.016	0.013
		停止時	0.010	0.021	0.007	0.006	0.020	0.018	0.019	0.014	0.014
二酸化窒素	ppm	稼働時	0.020	0.021	0.017	0.014	0.012	0.024	0.017	0.018	0.018
		停止時	0.013	0.022	0.015	0.012	0.018	0.020	0.020	0.016	0.017
塩化水素	ppm	稼働時	0.006	0.002	0.004	0.004	0.003	不検出	0.001	0.002	0.003
		停止時	0.007	0.003	0.004	0.003	0.003	0.002	0.003	0.002	0.003
アンモニア	ppm	稼働時	0.007	0.007	0.006	0.005	0.009	0.006	0.006	0.006	0.006
		停止時	0.004	0.004	0.005	0.004	0.004	0.003	0.004	0.004	0.004
アルデヒド	ppm	稼働時	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004
		停止時	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003
全炭化水素	ppm	稼働時	1.9	2.0	2.1	1.9	2.0	2.0	2.0	2.1	2.0
		停止時	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	2.0	1.9	2.0	1.9
水銀	μg/m^3	稼働時	0.0035	0.0036	0.0016	0.0016	0.0015	0.0016	0.0016	0.0064	0.0027
		停止時	0.0017	0.0017	0.0021	0.0017	0.0016	0.0017	0.0016	0.0020	0.0017

注1　不検出とは、定量下限値未満を示します。
注2　測定値は季節、気象条件により変動します。

5　試料採取日一覧

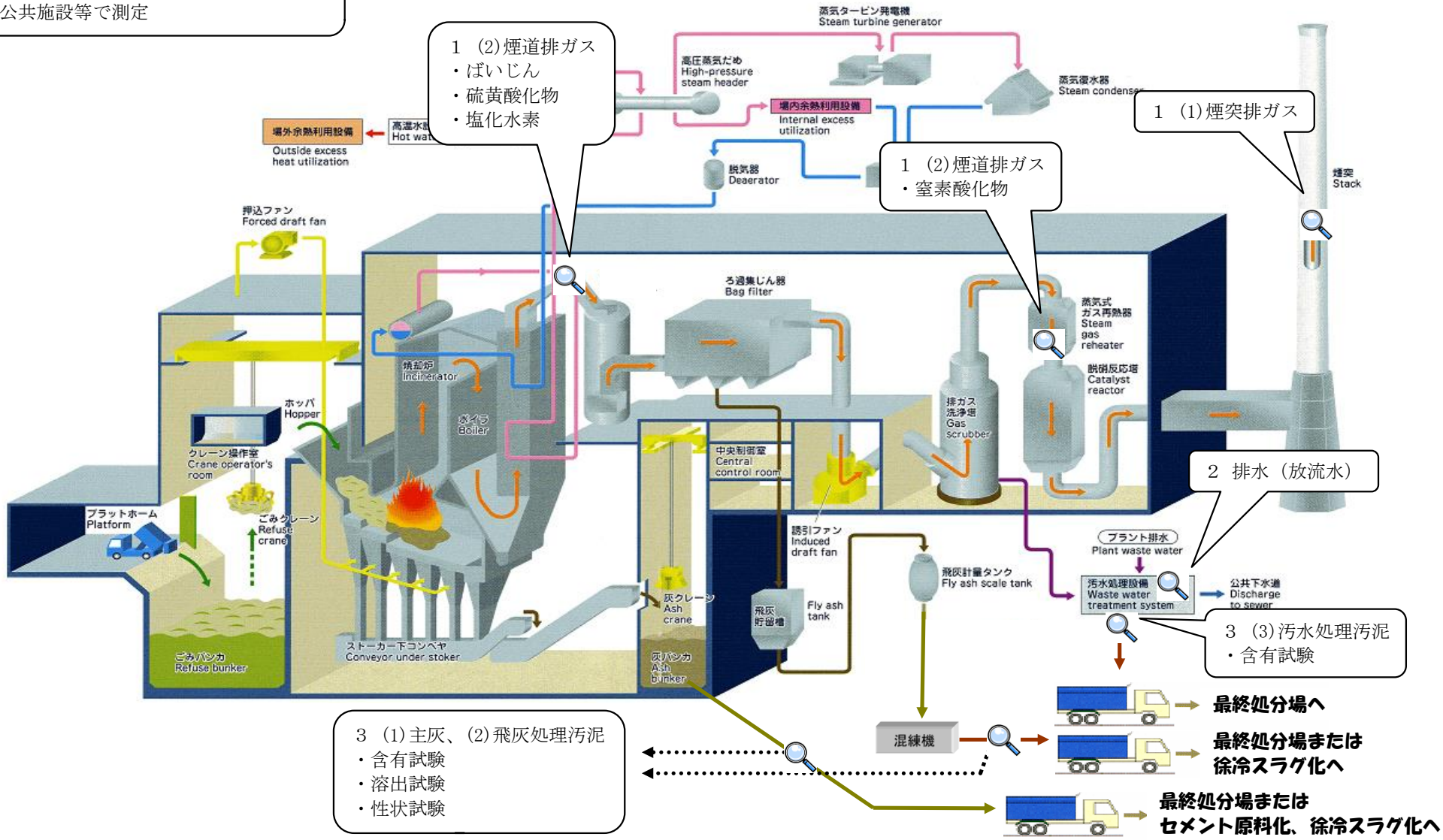
	測　定　項　目	試　料　採　取　日					
		1号炉			2号炉		
		測定箇所	煙突	煙道	測定箇所	煙突	煙道
排ガス	(1)　煙突排ガス	令和2年4月24、27日	(全)	(4)	令和2年4月23日	(基)	(4)
	(基)：測定項目のうち「ばいじん」から「ばいじん中のカドミウム」までの7項目に「アンモニア」、「全水銀」、「ふっ素」を加えた基本10項目	令和2年6月4日	(基)	(4)	令和2年6月5日	(基)	(4)
		令和2年8月7日	(基)	(4)	令和2年8月11日	(基)	(4)
	(全)：基本10項目にその他の項目を加えた全25項目	令和2年10月13日	(基)	(4)	令和2年10月14日	(基)	(4)
	(2)　煙道排ガス	令和2年12月10日	(基)	(4)	令和2年12月11、14日	(全)	(4)
	(4)：「ばいじん」、「硫黄酸化物」、「窒素酸化物」、「塩化水素」の全4項目	令和3年1月15日	(基)	(4)	令和3年3月3日	(基)	(4)

	測　定　項　目	試　料　採　取　日			
排水	放流水	令和2年4月7日	(全)	令和2年10月9日	(46)
	(基)：測定項目のうち「温度」から「アルキル水銀」までの27項目に「ふっ素」、「ほう素」を加えた基本29項目	令和2年5月12日	(基)	令和2年11月6日	(基)
		令和2年6月1日	(46)	令和2年12月7日	(全)
	(46)：基本29項目に「ポリ塩化ビフェニル」から「セレン」までを加えた46項目	令和2年7月1日	(基)	令和3年1月7日	(基)
		令和2年8月6日	(全)	令和3年2月2日	(全)
	(全)：上記項目にその他の項目を加えた全項目	令和2年9月10日	(基)	令和3年3月2日	(基)

	測　定　項　目		試　料　採　取　日	
焼却灰等	主灰	水分・熱しゃく減量・かさ比重	令和2年4月23日	令和2年10月8日
			令和2年5月7日	令和2年11月12日
			令和2年6月4日	令和2年12月14日
			令和2年7月15日	令和3年1月21日
			令和2年8月7日	令和3年2月1日
			令和2年9月8日	令和3年3月2日
		含有試験・性状試験	令和2年6月4日	令和2年12月14日
			令和2年8月7日	令和3年2月1日
	飛灰処理汚泥	水分・かさ比重・含有試験・溶出試験	令和2年6月4日	令和2年12月14日
			令和2年8月7日	令和3年2月1日
	汚水処理汚泥	水分・かさ比重・含有試験	令和2年6月4日	令和2年12月14日
			令和2年8月7日	令和3年2月1日

（参考）測定項目及び測定箇所

４　周辺大気環境調査
清掃工場を中心とする周辺約5km圏内の
公共施設等で測定



※　この図は一般的なフローであり、実際の工場とは異なる場合があります。

（参考）定量下限値一覧

定量下限値とは、正しく測定できる最小値（濃度）をいいます。

排ガス

ばいじん	0.001 g/m^3N
硫黄酸化物	1 ppm
窒素酸化物	2 ppm
塩化水素	2 ppm
一酸化炭素	1 ppm
ばいじん中の鉛	0.005 mg/m^3N
ばいじん中のカドミウム	0.0005 mg/m^3N
ばいじん中の亜鉛	0.001 mg/m^3N
ばいじん中のマンガン	0.002 mg/m^3N
二酸化窒素	0.2 ppm
アンモニア	0.1 ppm
アルデヒド	0.05 ppm
シアン	0.05 ppm
全炭化水素	0.1 ppm
塩化ビニルモノマー	0.0005 ppm
フタル酸エステル	0.002 mg/m^3N
ポリ塩化ビフェニル	0.0002 mg/m^3N
全水銀	※
有機水銀	0.002 mg/m^3N
ふっ素	0.5 ppm
ベンゾ(a)ピレン	0.001 μg/m^3N
臭気排出強度	-
塩素	0.2 ppm
ばいじん中のクロム	0.01 mg/m^3N
ばいじん中の砒素	0.005 mg/m^3N

※全水銀は測定毎に定量下限値が異なります。

周辺大気環境

浮遊粉じん	0.001 mg/m^3
浮遊粉じん中の鉛	0.01 μg/m^3
浮遊粉じん中のカドミウム	0.001 μg/m^3
硫黄酸化物	0.001 ppm
一酸化窒素	0.001 ppm
二酸化窒素	0.001 ppm
塩化水素	0.001 ppm
アンモニア	0.001 ppm
アルデヒド	0.001 ppm
全炭化水素	0.1 ppm
水銀	0.0001 μg/m^3

排水

生物化学的酸素要求量(BOD)	1 mg/L
化学的酸素要求量(COD)	1 mg/L
浮遊物質量（SS)	1 mg/L
ノルマルヘキサン抽出物質含有量	1 mg/L
フェノール類	0.05 mg/L
銅	0.01 mg/L
亜鉛	0.01 mg/L
鉄(溶解性)	0.1 mg/L
マンガン(溶解性)	0.1 mg/L
総クロム	0.04 mg/L
窒素	0.1 mg/L
アンモニア性窒素	0.1 mg/L
有機体窒素	0.1 mg/L
硝酸性窒素	0.1 mg/L
亜硝酸性窒素	0.1 mg/L
燐	0.05 mg/L
沃素消費量	1 mg/L
カドミウム	0.001 mg/L
シアン	0.02 mg/L
有機燐	0.1 mg/L
鉛	0.01 mg/L
六価クロム	0.04 mg/L
砒素	0.01 mg/L
総水銀	0.0005 mg/L
アルキル水銀	0.0005 mg/L
ポリ塩化ビフェニル(PCB)	0.0005 mg/L
トリクロロエチレン	0.01 mg/L
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L
ジクロロメタン	0.02 mg/L
四塩化炭素	0.002 mg/L
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L
1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L
1,1,1-トリクロロエタン	0.1 mg/L
1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L
1,3-ジクロロプロペン	0.002 mg/L
ベンゼン	0.01 mg/L
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L
シマジン	0.003 mg/L
チオベンカルブ	0.02 mg/L
チウラム	0.006 mg/L
セレン	0.01 mg/L
ふっ素	0.05 mg/L
ほう素	0.01 mg/L
ナトリウム	0.5 mg/L
カリウム	0.5 mg/L
カルシウム	0.5 mg/L
マグネシウム	0.01 mg/L
塩化物イオン	1 mg/L
硫酸イオン	1 mg/L
シリカ	1 mg/L
全蒸発残留物	10 mg/L

焼却灰等

水分		0.1 %
熱しゃく減量		0.1 %
かさ比重		0.01
溶出試験	総水銀	0.0005 mg/L
	アルキル水銀	0.0005 mg/L
	鉛	0.01 mg/L
	カドミウム	0.005 mg/L
	六価クロム	0.05 mg/L
	砒素	0.01 mg/L
	シアン	0.05 mg/L
	銅	0.1 mg/L
	亜鉛	0.1 mg/L
	ふっ素	0.5 mg/L
	ほう素	0.15 mg/L
	セレン	0.02 mg/L
	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L
含有試験	総水銀	0.005 mg/kg
	アルキル水銀	0.005 mg/kg
	鉛	3 mg/kg
	カドミウム	0.3 mg/kg
	総クロム	20 mg/kg
	砒素	0.5 mg/kg
	シアン	0.5 mg/kg
	銅	3 mg/kg
	亜鉛	0.5 mg/kg
	ふっ素	5 mg/kg
	セレン	0.5 mg/kg
性状試験	ほう素酸化物	0.01 %
	珪素酸化物	0.1 %
	ナトリウム酸化物	0.01 %
	カリウム酸化物	0.01 %
	カルシウム酸化物	0.01 %
	マグネシウム酸化物	0.01 %
	アルミニウム酸化物	0.5 %
	チタン酸化物	0.01 %
	鉄酸化物	0.01 %
	燐酸化物	0.01 %
	塩素	0.01 %
	硫黄	0.1 %
	炭素	0.01 %
	硫酸イオン	0.1 %
	炭酸イオン	0.5 %